



Resumen

Los modelos de montaje en rack Blackjack[®] NAS[™] son dispositivos de almacenamiento conectados a la red de alta confiabilidad para servidores Blackjack[®] E-Rack[™]. Los modelos de montaje en rack de 8 y 16 bahías actúan como una copia de seguridad de grabación para los sistemas existentes DW Spectrum[®] IPVMS. Los modelos ofrecen almacenamiento de 80 TB y 160 TB con RAID5. Las características de hardware adicionales incluyen discos duros intercambiables en caliente y fuente de alimentación doble.

Los dispositivos Blackjack[®] NAS[™] se integran fácilmente a un sistema Blackjack[®] E-Rack[™] con un rendimiento total de hasta 600 Mbps, lo cual le permite grabar y hacer una copia de seguridad del video de más días sin necesidad de grabadores de video adicionales. El Blackjack[®] NAS[™] se integra sin inconvenientes al sistema DW Spectrum[®] IPVMS, lo cual permite una búsqueda y gestión de datos instantánea, y tiene el respaldo de la garantía de 5 años limitada imbatible de Digital Watchdog.

Características

- Centraliza su almacenamiento y copia de seguridad de archivos con un rendimiento excelente
- Expande la capacidad de grabación de cualquier sistema Blackjack[®] NVR
- Agrega y gestiona las grabaciones para su estación NAS directamente desde el software DW Spectrum[®] IPVMS client
- Busca ininterrumpidamente a través de DW Spectrum[®] IPVMS client, incluyendo las opciones smart motion search, spyglass y búsqueda de calendario.
- Agrega una estación NAS a un servidor Blackjack[®] E-Rack de hasta 128 cámaras para expandir rápidamente el almacenamiento local y la capacidad de copia de seguridad con un rendimiento máximo de 600 Mbps.
- Opciones de almacenamiento interno de 80 TB y 160 TB
- RAID 5
- Sistema operativo Linux[®] patentado integrado
- Fuente de alimentación redundante
- Unidades intercambiables en caliente
- Kit de rieles incluido
- 5 años de garantía limitada



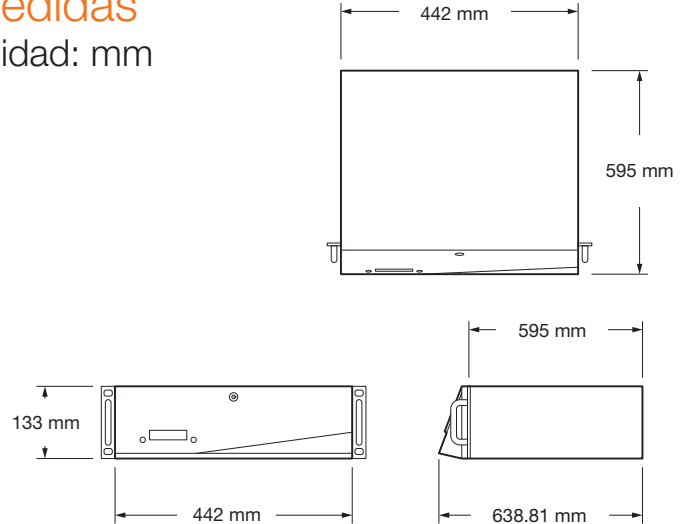
Modelos disponibles

- DW-BJ16NAS80TR - almacenamiento de grabación de 70 TB, RAID5
- DW-BJ16NAS160TR - almacenamiento de grabación de 140 TB, RAID5

Notas	<ul style="list-style-type: none"> • Los servidores Blackjack[®] E-Rack no pueden combinarse. • Solo un servidor Blackjack[®] E-Rack por estación Blackjack[®] NAS.
-------	--

Medidas

unidad: mm



Especificaciones

NÚMERO DE PARTE	DW-BJ16NASxTR
Sistema operativo	Linux [®] patentado integrado
Factor de forma	Montaje en rack de 48.3 cm (3U)
Cantidad máxima de discos duros	16 discos duros intercambiables en caliente de 8.9 cm
Capacidad de almacenamiento máximo	140 TB
RAID	RAID 5
Canales de grabación máximos	Máx. 128 cámaras de 2.1 MP con Blackjack [®] E-Rack
Ancho de banda de grabación máximo	Rendimiento máx. de 600 Mbps
LAN	4 Gigabit Ethernet (RJ45)*
Protocolo de servicio de archivo	iSCSI (IP-SAN)**
Protocolo de red	iSCSI(IP-SAN), DHCP, HTTP, TCP/IP, UDP/IP, SNMP v1/v2c/v3, SMTP, DNS, NTP
Volumen iSCSI máximo	4 (predeterminado 2)
Sistema de archivo de almacenamiento	Windows [®] : NTFS***
Indicadores LED	Alimentación, actividad y estado (error)
LCD	Estado de RAID, estado del disco duro, estado de red (información de IP), información del modelo (nombre del modelo y número de serie), información de firmware
Alerta audible	Error de RAID
Notificaciones de correo electrónico (opcional)	Estado del disco duro
Configuración remota	Consola de gestión web Blackjack [®] NAS, DW IP Finder [™]
IPVMS soportados	DW Spectrum [®] IPVMS
Buscadores soportados	Microsoft [®] IE [®] 10 o versión superior Google [®] Chrome [®] 57 o versión superior Mac [®] Safari [®] 9 o versión superior (requerida) Firefox [®] 43 o versión superior
Salida USB	2 puertos USB, pueden usarse para actualizar el FW a través de la unidad USB miniatura. No se utiliza para conectar el disco duro del USB.
Temperatura operativa	5°C~40°C
Humedad	20~90% (Humedad relativa) sin condensación
Fuente de Alimentación	SMPS de 520 W doble redundante, intercambiable en caliente 100~240 V CA; 50/60 Hz, 5.8~4 A a 100/240 V CA
Medidas (An. x Pr. x Al.)	442 x 133 x 595 mm
Peso	Neto: 16 Kg
Garantía	5 años limitada
Requerimientos del cliente	CPU: Intel [®] 6 [°] generación i7 [®] o versión superior RAM: 16 GB SO: Windows [®] 7 o versión superior, Windows [®] server 2008/2012 (próximamente, opción compatible con Linux [®])